Information

Zusatzinformation zum Netzgerät N 149 A
Additional Information for the N 149 A Power Supply

Das Netzgerät N 149 A dient der Stromversorgung eines Mikrophons M 147 Tube oder M 149 Tube.

Das N 149 A ist ein Gerät mit Überstrom- und Kurzschlußsicherheit. Das eingebaute Universalnetzteil erfüllt die Bestimmungen nach UL 1950, 3101-1, 544, 2601, CSA 22.2#234, 125, 601, 1010.1, EN 41003, EN 60950 (IEC 950), IEC 601 und 1010. Die EMV-Prüfung erfolgte nach EN 55011, EN 55022, VFG 243 Klasse B sowie FCC Teil 15 Klasse B.

Für die Kaltgerätesteckdose nach IEC 320 liegt eine Netzleitung bei.

Das Gerät ist für alle Netzspannungen zwischen 100 und 240 V geeignet, sowie für Netzfrequenzen zwischen 50 und 60 Hz.

Die Betriebsbereitschaft des N 149 A wird durch eine grüne LED signalisiert. Um die Eigenschaften bzgl. der elektrischen Sicherheit gemäß den genannten Standards zu erhalten, liegt der EIN-AUS-Schalter nicht in der Netzverbindung, sondern schaltet die Stromversorgung des Mikrophons. Um Netzspannungsfreiheit zu erreichen, ist der Netzstecker zu ziehen.

Unter dem Schalter und der Leuchte befinden sich die 8-polige Anschlußdose für das Kabel KT 8 zum Mikrophon, sowie der 3-polige XLR-Stecker als Modulationsausgang. Die Beschaltungen dieser Steckverbinder ist die gleiche wie bei den Netzgeräten N 149 und N 149 V.

The N 149 A power supply is designed to feed one M 147 Tube or M 149 Tube microphone. It features a built-in all-voltage DC-converter.

The N 149 A is protected against excess currents and short circuits. The built-in supply fulfills the requirements of UL 1950, 3101-1, 544, 2601, CSA 22.2#234, 125, 601, 1010.1, EN 41003, EN 60950 (IEC 950), IEC 601 and 1010. It is EMC tested following EN 55011, EN 55022, VFG 243 class B and FCC part 15 class B.

A power mains cable is included for the IEC 320 mains socket.

The N 149 A is suited for all voltages between 100 and 240 V, with line frequencies of 50 and 60 Hz.

A green LED signalizes operation of the N 149 A. To preserve the features regarding electrical safety according to the mentioned standards, the ON-OFF switch does not lie in the mains path but in the microphone supply circuitry. To completely detach the N 149 A from the mains lines please unplug the mains connection.

Below the switch and the lamp the cable connectors are situated: 8-pin female DIN connector for the KT 8 cable leading to the microphone and the 3-pin male XLR providing the audio signal output. Pin assignment is the same as in the power supplies N 149 and N 149 V.

Georg Neumann GmbH, Berlin • Ollenhauerstr. 98 • 13403 Berlin • Germany • Tel.: +49 (30) 417724-0 • Fax: +49 (30) 417724-50
E-Mail: sales@neumann.com, engineering@neumann.com, catalog-info@neumann.com • Website: www.neumann.com

Information

Aufstellungshinweise:

Es ist nicht ausgeschlossen, daß bestimmte Fußböden und Oberflächen Lacke enthalten, die die Kunststoffüße des Netzgeräts angreifen können. Die angegriffenen Füße können unter Umständen unliebsame Spuren hinterlassen. Die Firma Georg Neumann GmbH, Berlin, kann aus verständlichen Gründen für solche Schäden nicht haften. Verwenden Sie daher bitte gegebenfalls eine rutschfeste Unterlage.

Das N 149 A ist nur für den Betrieb in Innenräumen vorgesehen. Vor Nässe schützen!

Netzspannungen: 100...240 V ± 10%
50...60 Hz ± 5%

Leistung: 9 W

Maße: 220 x 100 x 100 mm

Gewicht: 1,45 kg

Ausführungsarten / Bestellbezeichnungen

Die Netzgeräte unterscheiden sich nur durch ihre Netzanschlußkabel.

Netzgerät, vollständig:

N 149 A Euro *Best.-Nr. 08447*
(mit Schuko-Netzkabel)
N 149 A US *Best.-Nr. 08446*
(mit US-Netzkabel)
N 149 A UK *Best.-Nr. 08448*
(mit UK-Netzkabel)

Installation Instructions:

It cannot be excluded that some floor and other surfaces contain lacquers which might attack the synthetic rests on the bottom side of the power supply. The rests might then leave stains. With the wide range of solvents used in surfaces nowadays, Georg Neumann GmbH, Berlin, cannot be held liable for any such damage. Please use an appropriate non-slip mat in such cases.

The N 149 A is intended for indoor use only. Keep dry! Do not expose the power supply to rain or liquids!

Mains voltages: 100...240 V ± 10%
50...60 Hz ± 5%

Power: 9 W

Dimensions: 220 x 100 x 100 mm

Weight: 1.45 kg

Available Versions / Order Information

The available versions just differ in their mains power cable.

Power Supply, complete:

N 149 A Euro *Cat. No. 08447*
(Euro-Version)
N 149 A US *Cat. No. 08446*
(US-Version)
N 149 A UK *Cat. No. 08448*
(UK-Version)

Errors excepted, subject to changes • Printed in Germany • Publ. 10/00 77237/A02